



## ERKLÄRUNG ÜBER DIE EIGENSCHAFTEN Nr.: 04/2020

Einzigartiger Identifikationskode des Produkttyps:	<b>Verstellbare Trennwände Typ MICRA I und MICRA II</b>
Beabsichtigte Benutzung(en):	<b>Die inneren verstellbaren Trennwände System LIKOform®, Typ MICRA I und MICRA II, sind für die Anwendung als nicht tragende Wände vor allem für Wohnhäuser, Büros und öffentliche Gebäude, bestimmt.</b>
Hersteller:	<b>LIKO-S, a.s., U splavu 1419, Slavkov u Brna 68401, Tschechische Republik, Ident.-Nr. 60734795</b>
System/Systeme POSV:	<b>System 3</b>
Europäisches Beurteilungsdokument:	<b>ETAG 003 benutzt als EAD vom Dezember 1998 (geändert im April 2012)</b>
Europäische technische Beurteilung:	<b>ETA 17/0447 vom 06.03.2020</b>
Subjekt für die technische Beurteilung:	<b>Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha, Tschechische Republik (Technisches Bauprobeninstitut)</b>
Bekanntgebene(s) Subjekt(e):	<b>Bekanntgegebenes Subjekt OS Nr. 1020</b> <b>Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha, Tschechische Republik</b>

Deklarierte Eigenschaft(en):

Harmonisierte techn. Spezifikation: ETAG 003 benutzt als EAD vom Dezember 1998 (geändert im April 2012)

Grundcharakteristiken	Einheit	Deklarierte Eigenschaft
<b>Reaktion auf Feuer</b>		NPD
<b>Brandbeständigkeit</b>		NPD
<b>Entweichung gefährlicher Stoffe</b>		NPD
<b>Wasserdurchlässigkeit</b>		NPD
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>		NPD
	Deklarierte Eigenschaft	Deklarierte Eigenschaft
<b>Beständigkeit gegen Beschädigung der Konstruktion durch Belastung mit weichen und harten Lasten</b>	Beständigkeit gegen Beschädigung der Konstruktion durch Stoßbelastung mit weichen Körpern (Sack 50 kg)	Beständigkeit gegen Beschädigung der Konstruktion durch Stoßbelastung mit harten Körpern (Stahlkugel 1kg)
MICRA I – Protokoll Nr SZ-17-008	IV 400 Nm	IV 10 Nm
MICRA II – Protokoll Nr SZ-17-009	IV 400 Nm	IV 10 Nm
Weitere Konfigurationen		NPA
<b>Beständigkeit gegen Beschädigung der Konstruktion durch außermittige vertikale Belastung</b>		NPD
<b>Beständigkeit gegen horizontale lineare</b>		NPD



<b>statische Belastung</b>		
<b>Sicherheit in Bezug zu Verletzungen von Personen bei Kontakt</b>		Bei korrekter Installation der inneren verstellbaren Trennwände MICRA I und MICRA II weisen die Systeme keine scharfen und schneidenden Kanten auf, die ein Risiko des Abriebs oder Schneidens an Menschen oder deren Bekleidung darstellen könnten.
<b>Schalldämmung der Trennwände</b>		R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) [dB]
MICRA I – Protokoll Nr 589/10		31 (-2; -2)
MICRA I – Protokoll Nr 310/13		35 (-1; -2)
MICRA I – Protokoll Nr 311/13		36 (-1; -2)
MICRA I – Protokoll Nr 312/13		38 (-2; -4)
MICRA I – Protokoll Nr 164/17		38 (-1; -3)
MICRA I – Protokoll Nr 181061/2019		36 (-2; -4)
MICRA II – Protokoll Nr 590/10		39 (-3; -4)
MICRA II – Protokoll Nr 313/13		43 (-1; -3)
MICRA II – Protokoll Nr 314/13		44 (-1; -3)
MICRA II – Protokoll Nr 013/17		40 (-2; -3)
MICRA II – Protokoll Nr 014/17		45 (-1; -4)
<b>Schallabsorption</b>		NPD
<b>Wärmedurchgangswiderstand</b>		NPD
<b>Wärmebeharrungsvermögen</b>		NPD
<b>Erhaltbare Nutzung der Naturquellen</b>		NPD
<b>Beständigkeit gegen Funktionsverletzung durch Stoßbelastung mit weichen und harten Lasten</b>	Beständigkeit gegen Beschädigung der Konstruktion durch Stoßbelastung mit weichen Körpern (Sack 50 kg)	Beständigkeit gegen Beschädigung der Konstruktion durch Stoßbelastung mit harten Körpern (Stahlkugel 1kg)
MICRA I – Protokoll Nr SZ-17-008	IV 120 Nm	I 6 Nm
MICRA II – Protokoll Nr SZ-17-009	IV 120 Nm	I 6 Nm
Weitere Konfigurationen	NPA	NPA
<b>Beständigkeit gegen Funktionsverletzung durch vertikale Belastung</b>		NPD
<b>Beständigkeit gegen Funktionsverletzung durch Punktbelastungen (parallel oder senkrecht zur Oberfläche)</b>	NPA	NPA
<b>Steifigkeit der Trennwände zur Benutzung als Unterlage für Keramikfliesenbeläge</b>		NPD
<b>Physikalische Faktoren</b>		NPD
<b>Chemische Faktoren</b>		NPD
<b>Biologische Faktoren</b>		NPD

Die Eigenschaften des vorgenannten Produkts sind konform mit der Gruppe der deklarierten Eigenschaften. Diese Erklärung über die Eigenschaften wird im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter exklusiver Verantwortlichkeit des vorgenannten Herstellers, herausgegeben.

Unterzeichnet für den Hersteller und in seinem Namen:

Dipl.-Ing. Ladislav Ravas .....

In Slavkov u Brna, am 20.04.2020



LIKO-S, a.s.  
U Splavu 1419  
684 01 Slavkov u Brna  
IČ: 60734795, DIČ: CZ60734795

